SENTINEL®

mod.

Hunter

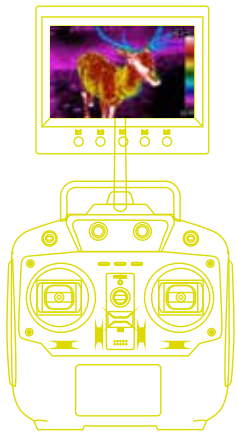
Dron avanzado con cámara termográfica para caza con funciones de piloto automático, GPS Dual y sistema FPV

FUNCIÓN IOC
Cambia el origen del eje de refercencia del Dron a un punto designado

FUNCIÓN ORBIT
Es capaz de orbitar alrededor de un una localización que marques en vuelo

TIEMPO REAL
Podrás ver todo en tiempo real en tu pantalla, smartphone o control remoto

FOLLOW ME
Gracias a su función de doble GPS podrá seguir en piloto automático al operador



Características

- Dron de fácil montaje y uso. Tan sólo tendrás que montar la batería para su primer vuelo.
- Sistema GPS duales en el dron y en el control remoto.
- Funciones: GPS punto fijo, piloto automático de control y función de retorno a casa, aterrizaje automático y sistema mejorado de estabilidad automática, COI (Control de orientación inteligente).
- Función Orbit: Capaz de orbitar alrededor de un punto marcado durante el vuelo.
- Función Follow me: Gracias a su doble GPS podrá seguir en piloto automático al operador.
- Función IOC: Evolucion del HeadFree para poder designar como referencia del eje de desplazamiento un punto distinto al dron o el piloto
- Frecuencia de control de 2.4 GHz y frecuencia de streaming de video de 5.8 GHz (sistema FPV).
- LEDs de alta intensidad que permiten visión del dron en la noche.
- Sistema de batería baja por parpadeo de LEDs.
- Batería inteligente de polímero de litio de11.1V 5.400 mAh.
- Información de parámetros de vuelo (altura, distancia, velocidad) y carga de batería.

- Dimensiones (ancho x largo x altura): 36 x 36 x 20 (cm).
- Tiempo de carga: 3 horas.
- Peso 1080 gramos.
- Peso admitido de carga: 400 gramos.
- Alcance: hasta 800 metros.
- Cámara Full HD de 1080 puntos.
- Cámara Termografica (17µ 336x256)
- Pantalla LCD de 7 pulgadas.
- Resolución: 800 x 480 píxeles.
- Distancia de vídeo transmisión: 800-1000 metros.
- Tiempo de vuelo: 25 minutos.

CONTENIDO DEL PAQUETE:

- Sentinel Hunter.
- Cámara Full HD.
- Cámara Flir Vue 336.
- Monitor de 7 pulgadas.
- Gimbal de 2 ejes (brushless cardán).
- Control remoto de 2.4 GHz, (4 pilas AA no incluídas).
- Batería inteligente: 11.1V 5.400 mAh.
- Cargador/balanceador incluído.
- Maleta de transporte.
- Manual de usuario.

EAN: 8435444500236

*** Drone recreativo, no necesita licencia de vuelo.**

act. 151029

www.sentineldron.es